

BSH1403P11A1A

AC servo motor BSH - 22,2 Nm - 1500 rpm -
anahtarlı mil - frensiz - IP50



Ana

Ürün grubu	BSH
Ürün ya da bileşen tipi	Servo motor
Maksimum mekanik hız	4000 rpm
Sürekli durma torku	25,4 N.M için LXM05AD57N4, 380...480 V, trifaze 25,4 N.M için LXM05BD57N4, 380...480 V, trifaze 25,4 N.M için LXM05CD57N4, 380...480 V, trifaze 22,2 N.M için LXM15MD40N4, 230 V, trifaze 22,2 N.M için LXM15MD40N4, 400 V, trifaze 22,2 N.M için LXM15MD40N4, 480 V, trifaze 27,8 N.M için LXM15MD56N4, 230 V, trifaze 27,8 N.M için LXM15MD56N4, 400 V, trifaze 27,8 N.m için LXM15MD56N4, 480 V, trifaze
Tepe durma torku	41,6 N.M için LXM15MD40N4, 230 V, trifaze 41,6 N.M için LXM15MD40N4, 400 V, trifaze 41,6 N.M için LXM15MD40N4, 480 V, trifaze 57,3 N.M için LXM15MD56N4, 230 V, trifaze 57,3 N.M için LXM15MD56N4, 400 V, trifaze 57,3 N.M için LXM15MD56N4, 480 V, trifaze 57,32 N.M için LXM05AD57N4, 380...480 V, trifaze 57,32 N.M için LXM05BD57N4, 380...480 V, trifaze 57,32 N.m için LXM05CD57N4, 380...480 V, trifaze
Nominal çıkış gücü	3400 W için LXM15MD56N4, 480 V, trifaze 3000 W için LXM15MD40N4, 230 V, trifaze 3000 W için LXM15MD56N4, 230 V, trifaze 3400 W için LXM15MD40N4, 480 V, trifaze 3900 W için LXM05AD57N4, 380...480 V, trifaze 3900 W için LXM05BD57N4, 380...480 V, trifaze 3900 W için LXM05CD57N4, 380...480 V, trifaze 3900 W için LXM15MD40N4, 400 V, trifaze 3900 W için LXM15MD56N4, 400 V, trifaze
Nominal tork	12,4 N.M için LXM15MD40N4, 400 V, trifaze 12,4 N.M için LXM15MD56N4, 400 V, trifaze 12,43 N.M için LXM05AD57N4, 380...480 V, trifaze 12,43 N.M için LXM05BD57N4, 380...480 V, trifaze 12,43 N.M için LXM05CD57N4, 380...480 V, trifaze 18,8 N.M için LXM15MD40N4, 230 V, trifaze 18,8 N.M için LXM15MD56N4, 230 V, trifaze 8,1 N.M için LXM15MD40N4, 480 V, trifaze 8,1 N.m için LXM15MD56N4, 480 V, trifaze
Nominal hız	1500 rpm için LXM15MD40N4, 230 V, trifaze 3000 rpm için LXM05AD57N4, 380...480 V, trifaze 3000 rpm için LXM05BD57N4, 380...480 V, trifaze 3000 rpm için LXM05CD57N4, 380...480 V, trifaze 3000 rpm için LXM15MD40N4, 400 V, trifaze 1500 rpm için LXM15MD56N4, 230 V, trifaze 3000 rpm için LXM15MD56N4, 400 V, trifaze 4000 rpm için LXM15MD40N4, 480 V, trifaze 4000 rpm için LXM15MD56N4, 480 V, trifaze
Ürün uyumluluğu	LXM15MD40N4 -de 400 V trifaze LXM15MD40N4 -de 480 V trifaze LXM05AD57N4 -de 380...480 V trifaze LXM05BD57N4 -de 380...480 V trifaze LXM05CD57N4 -de 380...480 V trifaze LXM15MD40N4 -de 230 V trifaze LXM15MD56N4 -de 230 V trifaze LXM15MD56N4 -de 400 V trifaze LXM15MD56N4 -de 480 V trifaze
Şaft ucu	Kilitli
IP koruma derecesi	IP50 standart
Hız geri besleme çözünürlüğü	131072 nokta/dönüş
Frenleme	Olmadan
Montaj desteği	Uluslararası standart flanş
Elektrikli bağlantı	Düz konnektörler

Tamamlayıcı

Seri uyumluluğu	Lexium 05 Lexium 15
Besleme gerilimi maks	480 V
Fazların ağı sayısı	Trifaze
Sürekli durma akımı	17,6 A
Maksimum sürekli güç	3,3 W
Maksimum akım Irms	61 A için LXM15MD40N4 61 A için LXM15MD56N4 61 A için LXM05AD57N4 61 A için LXM05BD57N4 61 A için LXM05CD57N4
Maksimum kalıcı akım	61 A
Anahtarlama frekansı	4 kHz
İkinci şaft	İkinci şaft ucu olmadan
Şaft çapı	24 mm
Şaft uzunluğu	50 mm
Anahtar genişliği	40 mm
Geri besleme tipi	Tek dönüşlü SinCos Hiperface
Motor flanş boyutu	140 mm
Motor yığını sayısı	3
Tork sabiti	1,58 N.m/A -de 120 °C
Geri emf sabiti	105 V/krpm -de 120 °C
Motor kutuplarının sayısı	10
Rotor ataleti	17,94 kg.cm ²
Stator direnci	0,4 Ohm -de 20 °C
Stator endüktansı	5,1 mH -de 20 °C
Stator elektrik süresi sabiti	12,75 ms -de 20 °C
Maksimum radyal güç Fr	1780 N -de 3000 rpm 2030 N -de 2000 rpm 2560 N -de 1000 rpm
Maksimum eksenel güç Fa	0,2 x Fr
Soğutmanın tipi	Doğal konveksiyon
Uzunluk	327,5 mm
Ortalama bilezik çapı	130 mm
Ortalama bilezik derinliği	3,5 mm
Montaj deliklerinin sayısı	4
Montaj delik çapı	11 mm
Montaj deliklerinin dairesel çapı	165 mm
Ürün ağırlığı	21,2 kg

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	27,0 cm
Package 1 Width	27,0 cm
Package 1 Length	54,4 cm
Package 1 Weight	15,0 kg

Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilirlik teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	 REACH Bildirisi
EU RoHS Direktifi	Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil)
Cıva içermez	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	 Çin RoHS Beyanı

RoHS muafiyet bilgileri	 Evet
Çevre Beyanı	 Çevresel Ürün Profili
Döngüsellik Profili	Belirli geri dönüşüm işlemlerine gerek yoktur
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.
PVC içermez	Evet

Sözleşme garantisi

Garanti	18 months
---------	-----------